

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200801277

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.08.2016

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 5200565298

Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER

Rang po polubraći SI (GZW): 133 / 2493

Rang po polubraći ESI (OEZW): 345 / 2493

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	124	0	69						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	116	0	75	116	0	75			
	indeks mesnatosti	ok	105	0	68	104	0	66	103	0	33
	fitnes	ok	113	0	73						
	ekološki selekc. indeks	ok	117	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	612	0	69	612	0	69			
	dnevna kol. masti	nm	25.7	0	75	25.7	0	75			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	18.9	0	65	18.9	0	65			
	dnevni sadržaj masti	nm	0	0	75	0	0	75			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.03	0	65	-0.03	0	65			
3.Meso	neto prirast	ok	105	0	70	104	0	69	105	0	33
	randman	ok	101	0	66	101	0	64	98	0	33
	klase mesa	ok	107	0	70	105	0	67	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	114	0	73						
	perzistencija	nm	102	0	75	102	0	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	104	0	76				107	0	37
	broj somatskih stanica	nm	102	0	73	102	0	73	106	0	33
	protok mlijeka	nm	109	0	73	109	0	73	98	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	110	0	56	110	0	56	104	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	99	0	65	99	0	65	101	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	112	0	61	112	0	61	109	0	33
	vitalnost	ok	99	0	60	99	0	60	97	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	107	0	78				109	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	109	0	69				112	0	33
	skupna ocj. noge	ok	102	0	64				107	0	33
	skupna ocj. vime	ok	105	0	79				102	0	33
	visina križa	ok	105	0	76				108	0	33
	duljina leđa	ok	110	0	71				109	0	33
	širina zdjelice	ok	106	0	70				106	0	33
	dubina trupa	ok	107	0	69				109	0	33
	položaj zdjelice	ok	105	0	72				113	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	99	0	73				96	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	96	0	73				94	0	33
	putice	ok	100	0	68				105	0	33
	visina papaka	ok	111	0	62				111	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	96	0	69				102	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	105	0	69				105	0	33
kut pred. vimena	ok	107	0	71				108	0	33	
susp. ligament	ok	97	0	67				98	0	33	
dubina vimena	ok	107	0	75				104	0	33	
duljina sisa	ok	111	0	79				116	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200801277
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2016
Otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći SI (GZW): 133 / 2493
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
Majka: HR 5200565298

Datum rođenja: 31.08.2016
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 345 / 2493
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	111	0	71				111	0	33
	smjer zad. sisa	ok	90	0	76				96	0	33
	položaj pr. sisa	ok	94	0	81				93	0	33
	položaj zad. sisa	ok	93	0	68				93	0	33
	čistoća vimena	ok	102	0	70				102	0	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja

- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2010 i 2008

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)

- tip 2 genske osobine

- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova